

Wartungseinheit LFR-1/4-D-MINI-KD - Festo 185745

Artikel-Nr. FES-185745

Hersteller Festo

EAN 4052568145064

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten.

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Einschaltventil, Filterregler mit Manometer, Sicherheitseinschaltventil
Baugröße BG	Mini
Betriebsdruck max. [bar]	16.000000
Durchfluss [l/min]	730
Einbaulage	senkrecht ± 5°
Filterfeinheit [µm]	40
Gewicht	0.9 kg
Kondensatablass	manuell drehend
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Positionserkennung	Nein
Regelbereich max. [bar]	12
Serie	LFR
Temperatur (max.)	60
Werkstoff	Zink-Druckguss
Zolltarifnummer	84811005



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO8573-1:2010 ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Baugröße	Mini
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht ± 5°
Filterfeinheit [µm]	40
Kondensatablass	manuell drehend

Konstruktiver Aufbau	Einschaltventil Filterregler mit Manometer Sicherheitseinschaltventil
Max. Kondensatmenge [ml]	22
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck [bar]	3 bis 16
Druckregelbereich [bar]	2,5 bis 12
Max. Druckhysterese [bar]	0,15
Normalnenndurchfluss [l/min]	730
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO8573-1:2010 [-:-:-] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	900
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC